



INDUSTRIES 3R

Bureau de Danville  
55, route 116 Ouest  
Danville (Québec) Canada  
J0A 1A0

Téléphone : 819-839-2793  
Télécopieur : 819-839-2797  
Sans-Frais : 800-567-2728  
Courriel : info@industries3r.com

FIBRE DE VERRE

## HTB650



### Description

Fabriqué de fils bleus texturisés de fibre de verre de haute qualité avec insertion de cuivre et traitement par une solution qui augmente sa résistance à la température, le câble haute température est utilisé comme joint statique. Malléable, facile à couper et incombustible, il résiste à la plupart des acides et des alcalis et peut conserver sa force de traction jusqu'à une température de 300 °C. Disponible en forme ronde, carrée ou rectangulaire, le câble HTB650 peut être traité au graphite ou au vermiculite et recouvert de silicone rouge afin d'augmenter sa résistance à l'abrasion.

### Applications

Les câbles de la série HTB650 sont régulièrement utilisés comme joints statiques dans les fours industriels et comme joints d'étanchéité lors de la coulée dans les alumineries. Lorsqu'une densité élevée est requise, l'utilisation d'un câble tressé carré est recommandée.

### Spécifications

#### Données techniques

Composition	Fibre de verre bleue texturisée, Fil de cuivre
Température	760°C / 1400°F
Élongation	0,5%

N.B. Les informations présentées peuvent différer de la pratique. Nous recommandons de conduire des essais selon les conditions d'utilisation. Nous déclinons toute responsabilité quant aux résultats obtenus par l'application de ces informations ou quant à la sécurité et à l'adéquation de nos produits. Les données sont sujettes à certaines variations sans préavis.